

製品名: LIS1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02214**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IP
反応性	ハムスター、ネズミ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	1.25mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

抗原情報

遺伝子名	PAFAH1B1
別名	MDS; LIS1; LIS2; MDCR; NudF; PAFAH
遺伝子 ID	5048
SwissProt ID	P43034
免疫原	ヒト LIS1 の合成ペプチド

背景

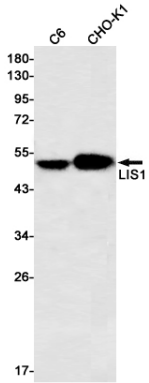
NMDA 受容体を介して誘発されるカルシウム流入に反応して、運動中の小脳ニューロンと移動後の海馬ニューロンの先端で Rho

GTPase とアクチン重合を適切に活性化するために必要です。

研究分野

神経科学

画像データ



LIS1 抗体を使用した C6、CHO-K1 溶解物中の LIS1 のウエスタンブロット分析。